Documents Malacologiques 2 (2001) : 45-46.

Mercuria emiliana (Paladilhe 1869) en France

Sylvain CLANZIG[*] et Alain BERTRAND [**]

Mercuria emiliana (Figure 1) possède une aire de répartition ouest méditerranéenne qui inclue le littoral du Languedoc-Roussillon en France, l'est de la Péninsule Ibérique de la Catalogne à la Province de Grenade et Majorque aux Baléares (Boeters, 1988).
Boeters (1988) a étudié l'anatomie de spécimens provenant de la résurgence de Fontestrémère à Salses-le-Château (Pyrénées-Orientales)
Au cours de recherches sur les Hydrobiidae souterrains dans les sources et résurgences des départements de l'Aude et des Pyrénées-Orientales, *M. emiliana* a été récoltée dans de nombreuses stations du littorale du Languedoc-Roussillon. Ces données sont présentées ci-dessous (Figure 2).

Aude

- Fleuri : gouffre de l'Œil-doux (V-1996) ;
- Narbonne : « Narbonne plage » source du « lac du village » (V-1996) ;
- Narbonne : « Narbonne plage » source au sud village bord RD 332 (V-1996) ;
- Narbonne : Port La Nautique, laisse de mer (I-2001) ;
- Gruissan : source nord étang de Gruissan (III-2000) ;
- Bages : lavoir nord du village (IV-1998) ;
- Port-la-Nouvelle : 4 sources en bordure de la D 709 au pied du Cap Romarin (IV-1998, III-2000 et I-2001) ;
- La Palme : lavoir et source du village (IV-1998) ;
- Luc-sur-Orbieu : source berges de l'Orbieu (VII-1997).

Pyrénées-Orientales

- Salses-le-Château: résurgence de Fontestrémère (VI-1997);
- Salses-le-Château : sources du château (VI-1997) ;
- Salses-le-Château : émergence de Font Dame (III-2001 ; Leg M. Wienin / H. Girardi) ;
- Salses-le-Château : marais ouest du village (VI-1997) ;
- Claira : dépôt de crue de l'Agly (III-2000) ;
- Maury : route de Cucugnan dépôt crue du ruisseau (VII-1997).

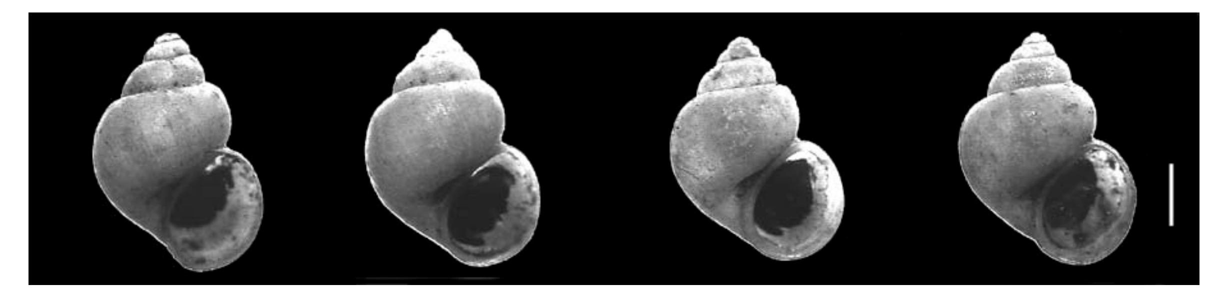


Figure 1 : *Mercuria emiliana* Fontestrémère, Salses le Château, Pyrénées-Orientales, XII 1998 Photographies H. Girardi. (échelle 1 mm).

[*] Impasse du porche, 11360 EMBRES
[**] Laboratoire Souterrain, CNRS, 09200 MOULIS

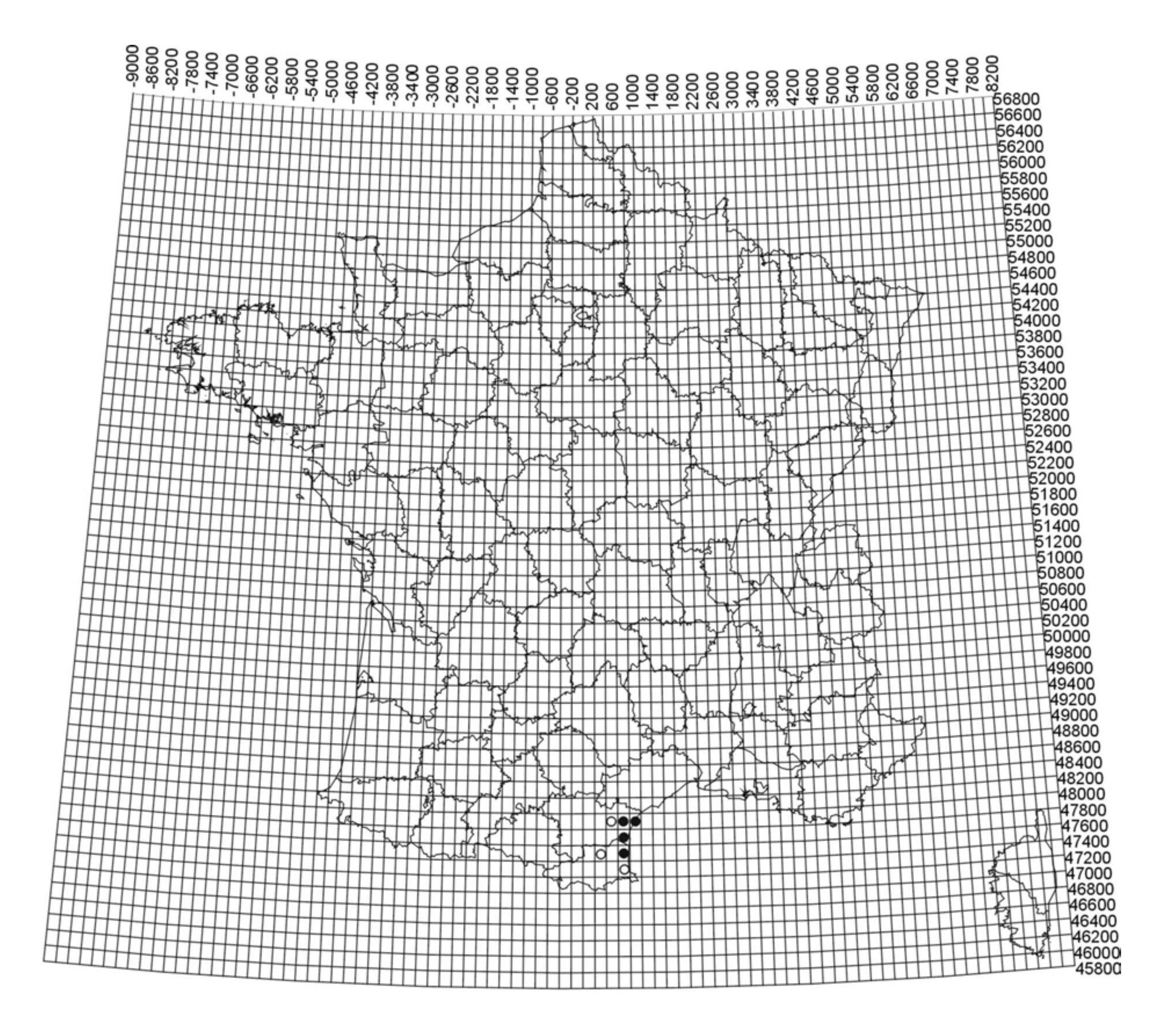


Figure 2 : *Mercuria emiliana* en France. Cercles pleins : sources, etc. Cercles vides : dépôts de crue ou laisses de mer (mailles de 0.2 x 0.2 grade).

M. emiliana possède en France une répartition qui s'étend de l'estuaire de l'Aude, au nord, à l'estuaire et au bassin de la Têt au sud. Le recherches menées sur le bassin du Tech et des petits fleuves côtiers des Albères sont pour l'instant restées vaines.

BIBLIOGRAPHIE

BOETERS, H.D. 1988 Westeuropaïsche Moitessieriidae, 2) und Westeuropaïsche Hydrobiidae, 7). Moitessieriidae und Hydrobiidae in Spanien und Portugal. Arch. Moll., 118 : 181-261.